Inde	x of	Clai	ms	

Application No.	Applicant(s)	
10/706,800	MANDIA, RALPH	
Examiner	Art Unit	
Fred Prince	1724	

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
Ļ	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
o	Objected

Cla	im	Date								
Cic						Jan		Γ.	_	-
Finat	Original	12/23/04								
1	1	=								
2	2	=								П
3	3	=								П
2 3 4 5 6	1 2 3 4	=							Г	П
5	5	=								Ш
6	6	=								П
	6 7									П
	8									П
	8 9						ļ			П
	10						_			
	11				Г					П
	12								Π	П
	13								I^-	
	10 11 12 13 14 15				<u> </u>					П
	15									П
	16 17 18 19				<u> </u>				Γ	П
	17									П
	18									П
	19				Г					П
	20		_				ļ —			П
	21	Г	_							П
	22	_				Г				П
	21 22 23									П
	24 25									
	25		_				_			П
	26								Г	П
	26 27 28									П
	28								1	П
	29				Г					
	30									П
	31							П		П
	32 33									
	33									
	34									
	34 35									
	36									
	37 38									
	38									
	39									
	40									
	41	L							L	
	42							匚		
	43							L		
	44									
	45									
	46					L.				
	47					L			L_	
	48									
	49									
							_			

Final Original			I	[Date	e	Ι	T	
			Ι		Ī		Ι	Г	
Final Original	1	ı							
Ping Origir									
^{LL} 5	1								
	1								
	ـــ	L	_			L			
51	_						L_		L.
52									
52 53									
54	Γ								
55									
56									
57									
58						-		 	
59	1								
60	1				_		╁	-	
61					_				
62				\vdash		-		\vdash	
63	 	┢						 	
64	┼	-	-				-		
65	╁╌					┢		-	
66	+			-		 	\vdash	-	-
67	+		_	\vdash			-		\vdash
68	\vdash							_	
69	\vdash		-	\vdash			-		H
70			-	 			\vdash	<u> </u>	
71		\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash			-
72				\vdash					
73	╁┈		-	\vdash					
74	┼		\vdash				-		\vdash
75			-					_	-
76						\vdash			-
77									-
78		\vdash					\vdash	-	\vdash
79	H			-	-	\vdash		-	-
80						-			H
81		-	-		\vdash		 		\vdash
82	t		\vdash	<u> </u>	 	\vdash			H
83	T			\vdash		\vdash			H
84	t			Н		-	\vdash		
85					-	\vdash			Ė
86	t				 	\vdash			
87	T								\vdash
88	\vdash								-
89							-	\vdash	\vdash
90	 	Ι			-		-	\vdash	
91	<u> </u>	-	_	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
92			-		\vdash	-	-		
93			_		_				Η-
94	\vdash	_		H	\vdash		-		
95	+-	\vdash			\vdash				Н
96					Ι		-	\vdash	-
97	\vdash	Н		-		\vdash	\vdash	\vdash	
98		\vdash		<u> </u>		H		<u> </u>	\vdash
99	\vdash	_				-	-		-
100	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	П			

E E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 1 115 1 116 117 118 1 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	Cla	aim				-	Date	 e			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 149						Г	Γ		\Box	T	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 149	<u>_</u>	a					1				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 149	핕	rigi				ĺ				l	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 149	_	O				l	1				
103		101				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
103		107		\vdash	 	-		ļ		\vdash	
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		102		\vdash	┢	-	-		 —	\vdash	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	\vdash	\vdash		H		H			
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	 	-	├	\vdash			\vdash	├	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100		\vdash	-	-		-	\vdash	\vdash	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 .		107		\vdash					\vdash	\vdash	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 .		108	 	_	┢	┝		_	┝	-	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 .		100	 	┢	-	┝					\vdash
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 .		110	_	\vdash	-	-				-	\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		\vdash	\vdash				\vdash		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		\vdash	├	 			⊢		\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash	-		\vdash					\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	\vdash		\vdash	\vdash			\vdash		\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		-	\vdash	\vdash			-	Ė	\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115			-	-		-	┝		-
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	H		\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		11/	 	_	⊢	-	\vdash	<u> </u>		├—	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119			⊢	\vdash	-		 	 	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			_	⊢			-		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121				-		H			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122				-	_			-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123				_			\vdash	├	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124					-			├—	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120					<u> </u>		-	-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120					┝		_		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127			<u> </u>		_				_
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_				⊢		_	<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129			<u> </u>		_			_	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			_					<u> </u>	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131		_	_		⊢			<u> </u>	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132		—	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	H
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	-	-	 	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\vdash	H	\vdash		\vdash		<u> </u>		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	_	H	\vdash	-	\vdash	-	_	├	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		13/	<u> </u>	 -	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	H		 		\vdash		<u> </u>	<u> </u>	
141		139	\vdash		<u> </u>		\vdash			<u> </u>	
142 143 144 145 146 147 148 149					\vdash	<u> </u>	\vdash	-		<u> </u>	Щ.
143 144 145 146 147 148 149					-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
144 145 146 147 148 149			<u> </u>		<u> </u>		H			H	Ш
145 146 147 148 149			\vdash							-	Н
146 147 148 149					<u> </u>	-	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
147 148 149	-		_		<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	Щ
148	_					_	H	_			
149					<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \dashv$
	_				<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>		\square
150	-				Щ	<u> </u>	_				Щ
		150		لـــا	L						Ш